

detalhes do produto

base jet 125 2500-26-0-d



sistema de jato de água de altíssima pressão 2500 bar, 26 l/min, motor diesel.

equipamento montado sobre uma base totalmente galvanizada. pode ser transportado de forma fácil com um empilhador, guindaste, reboque, camião ou mesmo em barcos. este equipamento foi concebido para ser usado em condições operacionais para as quais são necessárias jatos de grande potência em equipamentos de dimensões reduzidas. por exemplo, em zonas de construção estreitas, em barcos, em edifícios industriais ou para a montagem em veículos. também em caso de não utilização do aparelho continuamente não precisa de ocupar espaço no seu armazém. base jet significa: resultados de trabalho ideais sem necessidade de muito espaço.

pré-filtro da água e filtro fino para assegurar água limpa com qualidade uniforme.

depósito de água em aço inoxidável revestido, integrado no aparelho. compensa as oscilações de pressão de alimentação de água e aumenta assim o tempo de vida útil da bomba de alta pressão devido ao abastecimento de água sem bolhas de ar.

bomba primária de alimentação de água para assegurar que a bomba de alta pressão é abastecida adequadamente com água.

crankshaft com cambota de movimento lento da falch, máxima capacidade e durabilidade. os custos de assistência e de manutenção foram reduzidos graças à utilização de materiais e componentes de mais alta qualidade. a construção simples e sólida da bomba garante também a substituição rápida e económica das peças sujeitas a desgaste, mesmo após anos. as válvulas e a cabeça da bomba são totalmente em aço inoxidável, os pistões são de desgaste reduzido. inclui ainda o arrefecimento do embolo. estrutura leve, boa dissipação de calor, vedações de alta pressão com conjuntos de fácil substituição reduzindo tempos de paragem, e tendo um preço bastante económico. funcionamento robusto preparado para 10.000 horas. não é possível a entrada de água no óleo visto existir dois blocos distintos.

pressão de trabalho continuamente regulável.

os dispositivos de segurança, tais como, o disco de ruptura ou válvula de segurança, impedem o atingir de pressões excessivas e perigosas para o equipamento ou operador.

detalhes do produto

base jet 125 2500-26-0-d



motor a gasóleo deutz de 4 cilindros, refrigerado a água, 129kW, 4760cm³ de cilindrada, desenvolvido para uso contínuo e sem interrupções. possui um binário elevado - com baixas vibrações. o nível de rotações foi reduzido e otimizado para obter bons resultados em termos de insonorização, para prolongamento da vida útil e dos intervalos de assistência, e para a redução do consumo de combustível. esperança de vida útil aprox. 15 000 horas (corresponde a cerca de 900 000 quilómetros de um veículo). intervalos para assistência apenas a cada 500 horas, consumos de combustível reduzidos, valores de emissões gases de escape excelentes.

depósito do combustível fundido em plástico, numa única peça, sem costuras, e de grande capacidade para permitir grandes intervalos entre abastecimentos. resistente ao choque e sem possibilidade de corrosão por questões de segurança.

segurança/comando: para garantir a segurança de todo o sistema encontram-se montados componentes que vão para além das disposições legais exigidas. a monitorização integral da máquina é feita pelo sólido sistema eletrónico denominado "falch easy". existe um "ecra" com indicação do número de rotações por minuto, pressão de trabalho, horas de operação realizadas, horas em falta para a próxima manutenção e muito mais.

contador de horas de operação realizadas para monitorização dos trabalhos efetuados e para a gestão dos intervalos de assistência.

mangueira de alta pressão falch nonstop 25, 20m, 2500 bar, 70 °C, 8mm de diâmetro interior. as 6 camadas intermédias de aço e a mangueira de proteção adicional asseguram uma durabilidade particularmente prolongada, sem despesas de reparação.

o enrolador de mangueira fornecido para mangueiras de ultra alta pressão poupa muito tempo e espaço.

cabo de comando de 25m, incluindo enrolador.

a pistola de alta pressão falch gun 30 com controlo elétrico e com o apoio de ombro asseguram uma operação contínua com reduzido esforço para o operador.

os acessórios da falch alargam as opções de utilização dos equipamentos e permitem a poupança de tempo durante a execução dos trabalhos.

vestuário de proteção adequado e a seminários específicos de formação normalmente significam operadores que conseguem desempenhos mais rápidos e melhores.

detalhes do produto

base jet 125 2500-26-0-d



assistencia: como parceiro de assistencia tem a sua disposiçao a nossa rede de agentes comerciais com cobertura total a nível mundial, com serviço expresso de entrega de peças sobresselentes e serviço de reparação.

a falch fornece uma garantia de 24 meses para todo o equipamento novo (6 meses em equipamentos falch usados), sem qualquer restrição em termos de horas de operação. remetemos para as nossas disposições de garantia.

